



La boutique [laboutique](#) L'association [.org](#) La page officielle [Facebook](#) Version [.mobi](#)
Lundi, 18 Juin 2012

Chercher un article

Go

[Le journal](#) [Qui sommes-nous ?](#) [L'encyclo](#) [Les jeux](#) [Et si on s'parlait ?](#) [Tous les enfants ont des droits !](#) [Contacts](#)



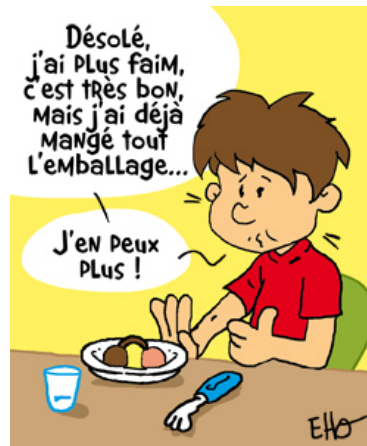
[ECOUTER LES AUTRES EMISSIONS](#)



Les emballages du futur !

Un professeur à l'université d'Harvard aux Etats-Unis a mis au point un nouveau type d'emballages pour les aliments. Ceux-ci sont en effet entièrement comestibles, ce qui veut dire qu'on peut les manger sans aucun risque. Pour développer son invention, il s'est inspiré de la peau et de la coque des fruits. Plusieurs produits ont été créés : une glace avec une coque un peu comme la noix de coco ou même des boules de fromage de chèvre frais. Ces produits sont également entièrement biodégradable (c'est notre "mot du jour" !). Grâce à ce projet, ce scientifique espère donc limiter la production de déchets. En effet, même si le recyclage permet d'en limiter le nombre, ce problème reste préoccupant pour l'environnement. Son idée pourrait donc apporter une solution intéressante, à condition bien sûr que ces emballages aient un goût agréable ou discret pour ne pas déranger les consommateurs.

[Imprimer la quotidienne](#) [Convertir en PDF](#)

Email Prénom Nom

- ☐ Enfant
☐ Parent
☐ Enseignant
☐ Animateur

[Valider](#)



Des nouvelles de l'enfant des bois

Te rappelles-tu de Ray, l'enfant qui a vécu dans les bois en Allemagne (pour te rafraîchir la mémoire, tu peux cliquer [ICI](#)) ? Nous en savons un peu plus sur lui. En effet, une amie à lui l'a reconnu à la télévision et a contacté la police allemande. En réalité, il ne s'agit pas d'un garçon de 17 ans, comme il l'a dit au départ, mais d'un jeune homme de 20 ans originaire des Pays-Bas. Il a quitté son père et sa belle-mère sans les prévenir et ceux-ci ont signalé sa disparition à la police en septembre 2011. Son père est décédé début 2012 mais sa belle-mère l'a bien reconnu. Les raisons de son départ restent très floues pour le moment.



Rien ne se jette, tout se mange !

P'tite Marianne : C'est quand même une drôle d'idée de créer des emballages qui se mangent... Vous imaginez manger le papier qu'il y a autour des bonbons, vous ? Ça doit faire drôlement bizarre !

Arthur : Je crois que ça m'amuserait, mais il faudrait que l'emballage soit bon !

Agathe : Oui, et je pense que c'est une question d'habitude ; si ça te paraît bizarre, P'tite Marianne, c'est parce que tu n'en as jamais mangé !

Sarah : Moi, je suis d'accord avec elle, l'idée de manger un emballage ne me plaît pas trop. Par contre, je trouve que c'est bien si cela peut nous éviter de produire beaucoup de déchets !





Un accueil royal !

Nous entamons avec mes parents une étape de notre voyage que j'attendais beaucoup : la Grèce et plus particulièrement sa capitale : Athènes. La famille qui nous accueille est la famille Kostas. Les parents s'appellent Hélène et Alexandre, et leur fils de trois ans s'appelle Bastien. Quand nous sommes arrivés, un vrai repas de fête nous attendait : Tzatziki en entrée (c'est du yaourt avec du concombre et de l'ail pilé avec de l'huile d'olive et de la menthe) et moussaka en plat de résistance (viande hachée disposée en couche avec des aubergines, le tout recouvert d'une béchamel). Cet accueil nous a beaucoup touchés compte-tenu de la situation de crise très difficile que traverse leur pays...



Pense à prendre un sac quand tu fais les courses

Presque tous les magasins te proposent des sacs en plastique pour porter les articles que tu as achetés. Le problème, c'est qu'une fois à la maison, ils ne te servent plus à rien et finissent le plus souvent à la poubelle... Cela fait des déchets en plus, alors pense à prendre un sac avant de faire les courses !



Biodégradable

On dit d'un produit qu'il est biodégradable lorsqu'il peut être détruit facilement et rapidement par la nature sans polluer.

Arthur : C'est vrai, quand je me promène à la campagne, je vois plein de canettes et de sachets sur le sol et dans les haies. S'ils étaient biodégradables, la nature serait beaucoup plus propre et plus jolie.

P'tite Marianne : Je suis d'accord avec toi, mais déjà que je n'aime pas la peau du poulet, si en plus, je devais manger son emballage, ce serait l'horreur !

Agathe : Rien ne t'obligerait à le manger : comme la peau du poulet, tu pourrais le retirer et ne manger que la viande. L'avantage, c'est que ce que tu jetterais polluerait beaucoup moins que la barquette en plastique qui le protège pour l'instant.

P'tite Marianne : Ah ! Si c'est comme ça que ça marche, je crois que je donnerais l'emballage à manger à Choum, comme la peau du poulet !

Sarah : Si tous nos emballages actuels sont remplacés un jour par ceux qui sont comestibles, Choum risque de devenir gros comme une baleine ! Hi-hi-hi !



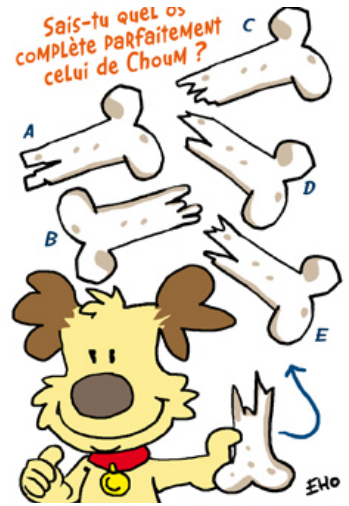
-Et si tu en parlais autour de toi :

Et toi, l'idée de manger un produit avec son emballage comestible te dérange-t-elle ?



Sais-tu le temps que mettent nos déchets à se dégrader ?

C'est un enjeu très important de pouvoir réduire le temps de dégradation de nos déchets. D'ailleurs, as-tu une idée du temps que mettent nos déchets à se dégrader ? Pour te donner une idée, il faut entre 3 et 6 mois pour un déchet organique végétal (pelure de fruit ou de légume...) ; entre 3 et 12 mois pour du papier (feuille, journal, mouchoir...) ; au moins une dizaine d'années pour l'aluminium (canette...) ; entre 100 et 1000 ans pour le plastique (sacs, bouteille...) ; et 4000 ans pour le verre (bouteilles, verres...).



+ Partager sur Facebook

J'aime



En anglais, on dit : "biodegradable".



MAIS QUELLE HISTOIRE !...

**PAR
JEROME
EHO**



Partenaire de la
fédération Léo Lagrange



Les petits citoyens © 2002 150 rue des Poissonniers 75 883 Paris cedex 18 Tél : 01 53 09 00 35